

Recd. back Mr. Elly, . . . 1937

Venturi Plants (Mar. 18, 1937).

285 *Tropaeolum capillare* Buch. (labelled *T. argentinum*)
7053 " " "
8805 " " "
3171 *Janusia guaranitica* (St.-Hil.) Juss.
1518 *Polygala linooides* Poir.
2923 " *chloroneura* Gris.
4631 " " "
3159 " " "
7830 *Chiropetalum tricuspidatum* (Lam.) Juss.
8186 *Jatropha urens* L.
3035 *Malvastrum catamarcense* Johnston (not *M. malvifolium*) det. Johnston
7591 *Hypericum connatum* Lam.
8060 *Justicia pauciflora* Gris.
8925 " *neporalis* Lillo

et. 1936.

Venturi Plants

5547 *Phyllostylon rhamnoides* (Pois.) Taub.

Labiatae det. Epling

4340 *Salvia Gilliesii* Benth.

4880 " " "

4956 " *stachydifolia* Benth.

5544 *Hyptis lappacea* Benth.

5847 *Kentha viridis* L.

5938 *Hyptis mutabilis* (Rich.) Briq.

7594 *Sutellaria breviflora* Benth.

4717 *Lepechinia graveolens* (Regel) Epl.

311 *Hyptis mutabilis* (Rich.) Briq.

982 *Salvia stachydifolia* Benth.

1733 *Hyptis lappacea* Benth.

2907 *Lepechinia floribunda* (Benth.) Epl.

EUPATORIEAE IN A COLLECTION RECEIVED FROM MR. S. VENTURI APR. 4, 1929.

AS DETERMINED BY B. L. ROBINSON

5802 *Eupatorium inulaefolium* HBK. f. *suaveolens* (HBK.) Hieron.

5955 " *squarroso-ramosum* Hieron.

6081 " *Arnottii* Bak.

6140 *Ageratum conyzoides* L.

6172 *Eupatorium laevigatum* Lam.

6181 " *squarroso-ramosum* Hieron.

7570 " *laevigatum* DC.

Mr. S. Venturi

Plants of Argentina

Received at Gray Herbarium Feb. 12, 1930.

Received

from
Prof. Lillo

{ 364 *Stevia breviaristata* H. & A.
1178 *Eupatorium tucumanense* Lillo & Robinson
2679 *Stevia Fiebrigii* Hieron., var. *gracillima* Robinson, var. nov.

QC64 *Chrysosporus Lorentzii* Hieron.
9347 *Stevia yaconensis* Hieron., var. *subglandulosa* Hieron.
9386 *Eupatorium Lorentzii* Hieron., var. *stictolepis* Robinson, var. nov.
9477 " *tucumanense* Lillo & Robinson
2600 " " " " "

9489 *Tournefortia Lilloi* Johnston
9628 *Heliotropium tiaridioides* Cham., var. *geminata*
9637 *Tournefortia Lilloi* Johnston
9628 " *Salzmanii* DC.
5780 *Heliotropium ciliolatum* Vahl

9197 *Asplenium Glaussenii* Hieron. probably
9203 *Polypodium Tweedianum* Hook.
9311 *Asplenium sulcatum* Lam.
9578 *Adiantopsis regularis* (Kze.) Moore
9579 *Asplenium sulcatum* Lam.
9585 " *serra* Langsd. & Fisch.
9587 *Fryopteris pedata* (L. f.) Féo, var.
9588 *Asplenium praemorsum* Sw.
9590 " *sulcatum* Lam.
9626 " *Glaussenii* Hieron. probably
9699 *Cytopteris fragilis* (L.) Bernh.
9726 *Polypodium lycopodioides* L.

4739 *Stevia vaga* Griseb.
5007 " *breviaristata* H. & A.
4868 " *mercedensis* Hieron., var. *glanduliflora* Robinson

Compositae-Eupatorieae coll. by S. Venturi det. by B. L. Robinson

101 *Eupatorium hecatanthum* (DC.) Bak.
 364 *Stevia breviaristata* Hook. & Arn.
 672 *Eupatorium clematideum* Griseb. 1044 *Stevia breviaristata* H. & A.
 1051 *Stevia breviaristata* Hook. & Arn.
 1205 *Mikania saltensis* Hieron.
 1336 *Stevia effusa* Hieron.
 1815 *Eupatorium Arnottii* Bak.
 1834 *Stevia breviaristata* Hook. & Arn.
 1853 *Eupatorium Arnottianum* Griseb 2062 *Eupatorium patens* D. Don,
 2966 *Stevia breviaristata* Hook. & Arn. var. *tomentosum* Hieron.
 3036 " *Lilloi* Robinson
 3079 " *vaga* Griseb.
 3152 " *breviaristata* Hook. & Arn.
 3165 *Eupatorium Lorentzii* Hieron.
 3563 *Stevia vaga* Griseb.
 3804 *Eupatorium solidaginoides* HBK.
 4092 " *Lilloi* Robinson 4104 *Stevia breviaristata* H. & A.
 4111 *Stevia mercedensis* Hieron.
 4115 *Ophryosporus Lorentzii* Hieron.
 4122 *Stevia effusa* Hieron.
 4161 " *yaconensis* Hieron. var. *subeglandulosa* Hieron.
 4736 " *Chamaedrys* Griseb.
 4739 " *vaga* Griseb.
 4868 " *mercedensis* Hieron. var. *glandisepta* Robinson
 4920 *Eupatorium Arnottianum* Griseb.
 5003 " " "
 5007 *Stevia breviaristata* Hook. & Arn.
 5031 *Eupatorium patens* D. Don var. *tomentosum* Hieron.
 5496 *Ophryosporus charua* (Griseb.) Hieron.
 5581 *Ageratum conyzoides* L.
 5802 *Eupatorium inulaefolium* HBK. f. *suaveolens* (HBK.) Hieron.
 5875 " *squarroso-ramosum* Hieron.
 5919 *Stevia vaga* Griseb.
 5933 " *breviaristata* Hook. & Arn.
 5953 *Eupatorium Arnottianum* Griseb.
 6008 *Stevia effusa* Hieron.
 6071 " *yaconensis* Hieron. var. *subeglandulosa* Hieron.
 6081 *Eupatorium Arnottii* Bak.
 6126 *Stevia breviaristata* Hook. & Arn.
 6168 " " " "
 7353 " *mercedensis* Hieron.
 7996 *Eupatorium Arnottianum* Griseb.
 8054 *Stevia effusa* Hieron.
 8635 " *yaconensis* Hieron. var. *aristifera* Robinson
 8717 " *breviaristata* Hook. & Arn. 5723 *Stevia Chamaedrys* Griseb.
 8778 *Eupatorium Lorentzii* Hieron.
 8806 *Stevia breviaristata* Hook. & Arn.
 8870 " " " "
 9272 *Eupatorium azangaroense* Sch.-Bip.
 9396 " *Lorentzii* Hieron. var. *stictolepis* Robinson
 10,013 *Stevia Chamaedrys* Griseb.
 10,219 " " "
 10,220 " " "

5453 *Aechmea polystachya* (Vell.) Mez (as *Ae. grandiceps*)
1515 *Tillandsia capillaris* R.&P. forma *incana* (Gill.) L.B.Smith
957 " *pulchella* Hook. var. *surinamensis* (Miq.) Mez
1917 " *capillaris* R.&P. forma *incana* (Gill.) L.B.Smith
1903 " " "
5476 " " " "
1900 " " " " "
2880 *Dyckia floribunda* Griseb.

COMPOSITAE-EUPATORIIFAE OF ARGENTINA COLL. BY VENTURI

(Received in summer of 1930)

10,058 *Eupatorium Arnottianum* Griseb.
10,266 " *buniifolium* Hook. & Arn.
10,271 " *inulaefolium* HBK. f. *suaveolens* (HBK.) Hieron.
10,315 " *crenulatum* Soreng. v. *tucumanense* Hieron.
10,327 " *viscidum* Hook. & Arn.
10,328 " *solidaginoides* HBK.
10,488 " *Lorentzii* Hieron.
10,818 *Stevia breviaristata* Hook. & Arn.
10,918 " *Chamaedrys* Griseb.
9942 *Eupatorium prasiifolium* Griseb. (with sterile shoot of some
labiate)

Gray
from E. C. Wier

Venturi - Oenothera

Det. P. A. Munz, 1938.

- 999. *affinis* Camb.
- 1325. "
- 6058. "
- 3165. *campylocalix* Koch & Bouche
- 3811. "
- 4597. "
- 8512. "
- 9795. *centaurifolia* (Spach) Steud.
- 243. *elongata* Rusby
- 2418. "
- 5986. "
- 898. *indecora* Camb.
- 2231. "
- 5247. "
- 6512. *nana* Griseb.
- 6948. "
- 9019. "
- 10088. "

Venturi - Plantago

Det. Pilger, 1935.

Reported by U. S. National Museum, October 1935.

- 251. *P. hirtella* Kunth (broader leaves) and *P. tomentosa* Lam.
- 522. *P. rugosa* Lam.
- 2184. *P. " "*
- 3085. *P. lorentzii* Pilg. (not sericea)
- 3097. *P. venturii* Pilg. n. sp.
- 3174. *P. lorentzii* Pilg.
- 3561. *P. tomentosa* petiolata Pilg.
- 3914. *P. " Lam.* var.
- 3915. *P. hirtella* f. *minor* Pilg.
- 4393. *P. candollei* Raf.
- 4565. *P. monticola* *crispula* Pilg.
- 4716. *P. hirtella* Kunth
- 4721. *P. lorentzii* Pilg., ad *P. monticola* *vergens*
- 6946. *P. monticola* *sericans* Pilg.
- 6947. *P. " " "*
- 7058. *P. venturii* Pilg. type
- 7394. *P. niederlienii* Pilg.
- 8508. *P. orbigniana* Steinb.
- 8510. *P. monticola* Dcne
- 8511. *P. " "*
- 8748. *P. " var.*
- 9008. *P. niederleinii* Pilg.
- 9586. *P. hirtella* Kunth
- 10109. *P. monticola* *sericans* Pilg.
- 10110. *P. orgigniana* Steinb.
- 10276. *P. monticola* *sericans* Pilg.

617

Venturi

Reported by U.S.N.M. Jan. 1939

Caryophyllaceae (Det. Mattfeld)

414. *Cerastium rivulare* Camb.
904. " "
2200. *Stellaria media* (L.) Vill.
2634. *Arenaria lanuginosa* (Mx.) Rohrb.
2900. *Drymaria ovata* Willd.
2983. *Cerastium rivulare* Camb.
3078. *Cerastium arvense* L.
3110. *Arenaria palustris* Naud.
3459. *Stellaria media* Vill.
3460. *Cerastium rivulare* Camb.
3912. " *glomeratum* Thuill.
4248. " "
4421. *Drymaria ovata* Willd.
4578. *Cerastium arvense* L.
4612. " "
4617. *Arenaria achatlensis* Griseb.
4652. *Arenaria megalantha* var. *tucumanensis* (Griseb.) Williams
4761. *Cerastium vulgatum* var. *peruvianum* Williams
5104. *Drymaria cordata* (L.) Willd.
5878. *Cerastium rivulare* Camb.
6067. " "
6370. *Pycnophyllum convexum* Griseb.
6371. " "
6441. *Arenaria lanuginosa* (Mx.) Rohrb.
6442. " *palustris* Naud.
6614. *Cerastium vulgatum* var. *peruvianum* Williams
6887. " " " "
8543. *Arenaria rivularis* Phil.
8611. *Pycnophyllum molle* Remy
8682. " *mucronulatum* Mattf.
8853. " "
9482. *Arenaria megalantha* var. *tucumanensis* (Griseb.) Williams
9554. *Sagina decumbens* T. & G.
10027. *Cerastium rivulare* Camb.
10076. *Stellaria cryptopetala* Griseb.
10081. *Cerastium vulgatum vulgatum* var. *peruvianum* Williams
10082. *Stellaria aphanantha* Griseb.
10083. *Pycnophyllum mucronulatum* Mattf.

Frankeniaceae (Det. Mattfeld)

10078. *Anthobryum triandrum* (Remy) Surgis

Gray

Venturi (cont.)

Miscellaneous families

992. *Rumex obovatus* Danser (Det. Rechinger)
1008. *Senecio canabinaefolius* Hook. & Arn. (Det. Greenman)
1753. *Govenia tingens* P. & E. (Det. William)
2288. *Rumex conglomeratus* Miers. (except large leaves; det.
Rechinger)
2572. *Senecio bowmani* R. E. Fries (Det. Greenman)
4952. *Hypseocharis arydalifolia* R. Knuth (Det. Knuth)
5014. *Rumex crispus* L. (Det. Rechinger)
5136. *Stylosanthes guianensis* (Aubl.) Sw.
5375. *Rumex obovatus* Danser (Det. Rechinger)
5378. *Melica populifolia* (DC.) Bur. (Det. Seibert)
6720. *Diostea scoparia* (Gill. & Hook.) Miers (Det. Moldenke;
dist. as *Verbena scoparia*)
7561. *Amphilophium paniculatum* (L.) H.B.K. (Det. Seibert)
8609. *Hypseocharis arydalifolia* R. Knuth (Det. Knuth)
9471. *Senecio bowmani* R. E. Fries (Det. Greenman)
9662. *Melica populifolia* (DC.) Bur. (Det. Seibert)
10008. *Senecio canabinaefolius* H. & A. (Det. Greenman)

6/20/37

Venturi (Reported by U.S.N.M. June 1938)

Det. Paul Aellen

447. *Chenopodium murale* L.
3268. " *ambrosioides* subsp. *burkartii* Aellen
4388. " *papulosum* Moq.
4435. " *ambrosioides* L.
564. *Suaeda*

Det. I. M. Johnston

1912. *Anagallis pumila* Sw.
2038. *Spiraea thunbergii* Sieb.
3123. *Gilia gracilis* (Dougl.) Hook.
3373. *Crassula* near *closiana* Gay
4045. *Anemone cicutifolia* Johnst.
4052. *Chaetanthera*
4664. *Margyricarpus paucijugatum* Johnst.
4763. *Saxifraga peruviana* Sternb.
5215. *Terminalia triflora* Griseb.
5350. " "
5472. *Jatropha* cf. *pachypoda* Pax
5543. *Petunia parviflora* Juss.
5547. *Phyllostylon rhamnoides* (Poir.) Taub.
5585. *Coccoloba cordata* Cham.
5595. *Gonelobus australis* Malme
6360. *Margyricarpus inermis* Johnst.
6438. Mixture of *Margyricarpus tucumanus* Johnst. and *Adesmia* sp.
6633. *Margyricarpus inermis* Johnst. (type)
6682. *Adesmia schickendantzii* Griseb.
7534. *Menodora hassleriana* Chod.
7564. cf. *Xylosma pubescens* Griseb.
7588. *Bumelia* cf. *excelsa* DC.
7948. *Talinum polygaloides* Gillies
8134. *Margyricarpus tucumanus* Johnst.
8540. " *inermis* Johnst.
8614. " *cristatus* Britton
8787. *Hypericum brevistylum* Chois.
9190. *Menodora hassleriana* Chod.
9792. *Coccoloba cordata* Cham.
10140. *Portulaca*

9 from
Epithet

Venturi collections

Det. R. Knuth; reported by U.B.N.M. Mar. 10, 1937

Oxalis

- 2101. *corniculata* L.
- 2813. *pubescens* H.B.K.
- 2895. *tuberosa* Mol.
- 3155. *chichigastensis* Knuth (type)
- 4031. *gyrorhiza* Bert.
- 4068. *tuberosa* Mol.
- 4425. *pubescens* H.B.K.
- 4425. *membranifolia* Knuth (type)
- 4627. *elegantula* Knuth
- 5896. *pubescens* H.B.K.
- 6066. *refracta* St. Hil.
- 7440. *papilionacea* Hoffmans.
- 8090. *macachin* Arech.

Geranium

- 2218. *carolianum* L.
- 2377. *venturianum* Knuth (type)
- 2667. "
- 2984. *patagonicum* Hook. f.
- 3034. "
- 3109. "
- 3269. "
- 3089. *mexicanum minoriflorum* (Briq.) Knuth
- 3645. *delphinifolium* Knuth (type)
- 3919. *dessectum* L.
- 4026. *patagonicum* Hook. f.
- 4036. "
- 4619. "
- 4650. "
- 4807. *sessiliflorum* Cav.
- 5943. *venturianum* Knuth
- 6902. *sessiliflorum* Cav.
- 7723. *venturianum* Knuth
- 7842. *subsericeum* Knuth
- 8626. *sessiliflorum* Cav.
- 8696. "
- 9223. "
- 9355. "
- 9848. *venturianum* Knuth

Gray

Venturi

Cyperaceae, det. R. Gross

(Reported by U.S.N.M. June 1939)

9050. *Carex catamarcensis* C. B. Clarke var.?
8846. " *crassifolia* Kükenth.
6509. " *incurva* var. *misera* (Phil.) Kükenth.
7286. " *macloviana* D'Urv.
6491. " *phalaroides* var. *parvula* Gross (type)
8650. " *saltaensis* Gross (type)
4699. " *sororia* Kunth
8848. " *soforia* Kunth
6840. *Cyperus eragrostis* Lam. (*C. vegetus* Willd.)
6843. " " " *f. humilis* Boeck.
3453. " *flabelliformis* Rottb.
6841. " *hieronymi* Boeck.
7939. " "
6862. " *laetus* Kunth
- 9841. " *meyenianus* Kunth
6861. " *rufidulus* Steud.
4366. " *subnodosus* Nees & Meyen
6844. " *virens* var. *acutangulus* (Boeck.) Kükenth.
4038. *Kyllinga brevifolia* Rottb. (Det. Gross as *Cyperus brevifolius*)
4364. " *sesquiflora* Torr. (Det. Gross as *Cyperus sesquiflorus*)
3717. Mixture of *Cyperus rotundus* f. *comosus* (Sibth. & Sm.) K. Richter
and *C. esculentus* var. *leptostachyus* Boeck.
5566. *Rynchospora corymbosa* (L.) Britton
- 7873. *Rynchospora hieronymi* Boeck.
8799. " *hieronymi* Boeck.
3680. " *luzuliformis* Boeck.
1963. *Scleria balansae* Maury

Venturi, Lobeliaceae, det. Wimmer

2992. *Siphocampylus cuspidatus tucumanus* Wimmer (type)
4053. " " "
5173. *Lobelia cliffortiana xalapensis* (H.B.K.) A. Gray
7428. *Hypselia reniformis* (H.B.K.) Presl (Det. Killip)
8589. " " "
9040. ♀ " "
9652. " " (Det. Killip)

Dear Brother
Perhaps you have these
already
names:
etc. etc.

Gray

Venturi Valeriana

Det. E.P.Killip

- 6389. *V. obtusifolia* DC.
- 3841. *V. stuckertii* Briq.
- 3312. "
- 8764. "
- ✓ 10045. "
- 7891. "
- 4746. *V. dinorrhiza* (Griseb.)
- 3098. " Höck
- 8636. *V. nivalis* Wedd.
- 6388.
- 6965.
- 10121.

gray

Venturi —Eucalyptus

Identified by Miss Eastwood; reported by U. S. National Museum,
September 2, 1937

3872. *E. rostrata* Schlecht.

3873. *E. sideroxylon* Cunn.

3874. *E. tereticornis* Smith

3875. *E.* " "

3876. *E. Rostrata* Schlecht.

3877. *E.* " "

3878. *E.* " "

3888. *E. tereticornis* Smith

3889. *E.* " "

3890. *E.* " "

3891. *E. goniocalyx* F. & M.

4993. *E. leucoxylon* F. & M.

9058. *E. robusta* Sm.

9062. *E. rostrata* Schlecht.